

## حل درس إدارة المياه في المناطق الحضرية (الرؤية الرابعة)



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر ← اجتماعيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-04-23 19:31:44

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل  
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
اجتماعيات:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر



صفحة المناهج  
الإماراتية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر والمادة اجتماعيات في الفصل الثالث

حل درس حالة التحديات التي تواجه إدارة موارد المياه (الرؤية الثالثة)	1
حل درس حالة الغموض الهيدرولوجي والتغيرات المناخية في دول الخليج (الرؤية الثانية)	2
حل درس الأمن المائي في دولة الإمارات العربية المتحدة (الرؤية الأولى)	3
أسئلة تدريبية استعداداً للامتحان وفق الهيكل الوزاري	4
التوزيع الزمني للخطة الفصلية للمقرر	5

# إدارة المياه في المناطق الحضرية

## نقطة الفكرة الرئيسية:

معظم المدن الآسيوية لديها أعلى معدل للوصول إلى المياه مقارنة بالمناطق الريفية؛ فإن تحسين التغطية المائية والوصول إلى فقراء المناطق الحضرية لا يزال ذا أهمية بالغة، وبالفعل ينبغي أن تبذل جهود متواصلة لتوفير تغطية للفقراء في المناطق الحضرية؛ حيث معدل النمو السريع بين سكان الحضر يمكن أن يعادل التحسينات في تغطية المياه في المناطق الحضرية بشكل عام.

## نواتج التعلم

- « يتعرف المفاهيم والمصطلحات الواردة في الرؤية.
- « يستكمل المخطط الذهني لمجالات التحديات المائية لمؤشر كفاية المياه.
- « يعدد الإجراءات التي تتخذها مملكة تايلند من أجل الحد من فقد المياه.
- « يستخرج عناصر النموذج الناجح لإدارة المرافق المائية.

## مخطط الرؤية:

### إدارة المياه في المناطق الحضرية

#### ثانياً

أفضل الممارسات لإدارة المياه في المناطق الحضرية.

#### أولاً

الحد من فقد المياه في المناطق الحضرية

## مفاهيم ومصطلحات

- « فقد المياه.
- « المياه المعالجة.

## قيم ومواطنة

- « التحدي والابتكار.
- « الإدارة الفاعلة.
- « المحافظة على الثروات.



## حديث الإمارات

### 62 ألف مشروع لتوفير المياه

#### نفذتها «دار البر» حول العالم

كشفت جمعية «دار البر» عن تنفيذها 62 ألفاً و294 مشروعاً لتوفير مياه الشرب الصالحة ومياه الري وسواها من الاستخدامات المدنية الأخرى، في بقاع مختلفة ومتفرقة من العالم، وذلك منذ عام 2004م حتى الآن، بتكاليف إجمالية وصلت إلى 133 مليوناً و668 ألفاً و828 درهماً. وأكدت الجمعية أن مشاريعها الخيرية والإنسانية تجسد رؤية قيادة الدولة الرشيدة في حقل العمل الخيري والإنساني، وتوجيهاتها بمد يد العون والإغاثة للشعوب الفقيرة والمحتاجة في مختلف القطاعات، وتشكل ترجمة لرسالة دولة الإمارات الإنسانية والحضارية، وإحياء لسنة المغفور له بإذن الله تعالى، الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان -طيب الله ثراه- في العمل الخيري حول العالم

جريدة البيان 22- مارس 2016

## مفاهيم ومصطلحات:

فقد المياه: هو استنزاف المياه من قبل البشر عند استهلاكها، وللحد منه يجب إجراء مقارنة بين كميات المياه المنتجة وكميات المياه المستهلكة.

## أولاً: الحد من فقد المياه في المناطق الحضرية

### اقرأ وأكمل



اقرأ بعناية الفقرة الواردة في كتاب «أمن الماء والغذاء» الصفحة (69) ثم أجب عن السؤال الآتي:  
«أكمل في المخطط الذهني مجالات التحديات المائية لمؤشر كفاية مياه الشرب:

التحديات المائية في خمسة مجالات رئيسة

توافر الموارد

الوصول إلى المياه

القدرة

الجودة

الاستخدام

### اقرأ وأستنتج



اقرأ بعناية الفقرة الواردة في كتاب «أمن الماء والغذاء» الصفحة (70) جهرًا وبصوت واضح أمام زملائي بعنوان: (كسر القيد في ندرة المياه المادية).  
«ثم أطرح السؤال الآتي: ما هي (الحفريات الوطنية الأربع) لإمدادات المياه التي أقرتها وكالة المياه الوطنية بسنغافورة؟

1- تصبح مياه الأمطار المحلية

2- استيراد المياه

3- مياه معالجة مياه النفايات تعرف بـ NEWater

4- المياه المعالجة



أكتب تغريدة أشكر فيها الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء؛ تمييزاً لجهودها المبذولة في سبيل المحافظة على مورد الماء

#شكراً- وطني- على إنشاء الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء  
وستكون على الجهود المبذولة في سبيل المحافظة على مورد الماء

## ثانياً: أفضل الممارسات لإدارة المياه في المناطق الحضرية

### خليفة القائد



نحن نضع في اعتبارنا الجهود الرامية إلى توسيع رقعتنا الزراعية الخضراء عن طريق استصلاح مساحات واسعة من الأراضي، وتدير الموارد المائية اللازمة؛ وذلك بهدف تحقيق الأمن الغذائي لشعبنا في المستقبل القريب والبعيد معاً.

من أقوال صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان؛ رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة - حفظه الله ورعاه.

### أقرأ وأعد



أقرأ بعناية الفقرة الواردة في كتاب «أمن الماء والغذاء» الصفحة (74) ثم أجب عن السؤال الآتي:

- « أعد بعضاً من الإجراءات التي تتخذها (مملكة تايلند) من أجل الحد من فقد المياه؛ لسد الفجوة بين الإنتاج والاستهلاك:
- ✗ لا تزويد كافة التوصيلات بجدران
- ✗ إيقاف التوصيلات غير السريعة
- ✗ تجديد الانابيب واصلاحها
- ✗ تركيب نظام مراقبة للتسرب



### جولة إلكترونية

أجمع معلومات عن:  
«اليوم العالمي للمياه» الذي يوافق  
22 مارس من كل عام.



### مفاهيم ومصطلحات:

عرّف المياه المعالجة:

### أتواصل مع الآخرين

أقرأ بعناية الشكل الوارد في كتاب «أمن الماء والغذاء» الصفحة (76)  
ثم أجيب عن السؤال الآتي:

أعاون مع زملائي في استخراج عناصر النموذج الناجح لإدارة  
المرافق المائية الشكل (4-2) فيما يأتي:

- 1- الاقتداء بالشركات في مجال المساءلة
- 2- مواءمة الصرف الصحي كجزء لا يتجزأ من إدارة المياه
- 3- الاستدامة المالية والبيئية
- 4- تمكين فقراء المناطق الريفية
- 5- الحد من المياه المفقودة
- 6- انتاجية الموظفين
- 7- الرؤية التعاونية

### ختام الرؤية

أسجل وجهة نظري في المقولة الآتية:

«تتعلق حوكمة المياه أولاً وقبل أي شيء بالتحكم في تصرفاتنا وثقافتنا نحوها».